10/510199

Rec'd PCT/PTO 29 SEP 2004

PTO/SB/106 (05-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書			
私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:		
私の作別、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の役に記載された適 りである。	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.		
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)が、双いは最初、最先 且ッ共は見明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled		
上記発明の明細書はここに遂付されているが、下記の額がチェック されている場合は、この限りでない:	CIRCUIT BOARD, METHOD OF PRODUCING SAME, AND POWER MODULE the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:		
の日に出版され、 この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、 であり、且つ の日に補正された出版(該当する場合) 社は、上記の補止機によって補近された、特許請求範囲を含む上記	was filed on April 21, 2003 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP03/05054 and was amended on (if applicable). I hereby state that I have reviewed and understand the contents of		
財物書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。 私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 性について重要な情報を関示する義務があることを認める。	the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above. I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.		

NAOIPOOD12-US 04P-16397 US電報 番(327) 10./510199 Rec'd PCT/PTO 29 SEP 2004

PTO/SB/106 (05-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜含書)

私は、ここに、以下に記載した外国での(出版、成いは大田以外の少なくとも一国を) 5福第565条(a)によるPCT国際出版に (d)項又は第365条(a)項に基づいて優免 優先権を主張する本出版の出版)、或いはア 時許出版または最明書籍の出版、或いはア いかなる出版も、下記の枠内をチェックす。	相定している米国法典第3 ついて、同第119条(a) 権を主張するとともほこ の出版日を有する外国での CT国際出版については、	I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent, or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.		
Prior Foreign Application(s)		Priority Not Claimed		
外国での先行出版		一種		
	·			
Patent 2002-118359 (Number)	Japan (Country)	19/April/2002 (Day/Month/Year Filed)		
(者引)	(Country) (風名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日/F/年)		
		{		
Patent 2003-088129 (Number)	Japan (Country)	27/March/2003		
(名引)	(Country) (風表)	(Day/Month/Year Filed) (出版日ンテン年)		
国法典第35隣119条 (e) 項の利益を主男 (Application No.)	作する。 (Filing Date)	Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.		
(出顧若号)	(出願日)			
(Application No.)	(Filing Date)			
(出願器号)	(出願日)			
私は、ここに、下記のいかなる米国出 病第35編第120条に基づく利益を主張 なるPCT国際出版についても有許談で を主張する。また、本出版規定された総 を主張第1程に対ないる 35編第112条第1段に規定された総 所では 所では のは のは のは のは のは のは のは のは のは の	し、又米区を担定するいか 3 6 5 5 次のでは、 ・	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.		
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned)		
(出顯常号)	(円蔵円)	(現以:特許斯、孫屋中、放棄)		
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned)		
(出願署号)	(出願日)	(現別:特許許可、係属中、放棄)		
私は、ここに表明されたも自身の知路に長 はつ情報と信ずることに基づら便達法、変ぎ を宜言し、さらに、故窓に進場の頭送立まと 第18期第1001条に返づき、耐気をによっ により刻前され、またそのような故窓におっ によりれてのして発行されるいかなる物かと ずることを確解したトで聴味が行われたと	まであると信じられることを行うれる場合は、米国法典 を行うた場合はは、米国法典 は対策、若しはは、その関節 お世氏の種効性は、市田が生 に、その種効性は、市田が生	I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that		

such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

NAO1P00012-US OSP-16397 US宣誓有5三状 3/3

10/510199

Rec'd PCT/PTO

29 SEP 2004

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-20032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

> Japanese Language Declaration (日本語宜賞書)

委任状: 私は本出版を審査する手段を行い、且つ米国特許確保庁と の全ての兼務を遂行するために、記名をれた現明者として、下記の介 護士及び/または弁理士を任命する。 (氏名及び楚島番号を記載する POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Practitioners associated with Customer Number 07278:

書類送付先

DARBY & DARBY P.C.

P.O. Box 5257

New York, New York 10150-5257

Send Correspondence to:

DARBY & DARBY P.C.

P.O. Box 5257

New York, New York 10150-5257

直通電話選絡先:(氏名及び電話番号)

Joseph R. Robinson (212) 527-7783

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Joseph R. Robinson (212) 527-7783

唯一または第一発明者氏名	_	Full name of sole or first inventor Toshiyuki NAGASE
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date Terkinuki Magase September 16, 200
# 3		Joshiyuki Magase September 16, 200
位所		Gotenba-shi, Japan 50
区籍		Citizenship
郵便の宛先		Post Office Address c/o MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, Central Research Institute, Naka Research Center, 1002-14, Mukaiyama, Naka-cho, Naka-gun, Ibaraki-ken, Japan

第二共同発明者がいる場合、その氏名		din	Full name of second joint inventor, if any Yoshiyuki NAGATOMO
第二共同発明者の署名	日付	8	Second inventor's signature Date September 16, Yoshiyuki Ragatowe 2004
住所			Residence Gotenba-shi, Japan
汉 籍			Citizenship
			Japan
郵便の宛先			Post Office Address
			c/o MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, Central Research Institute, Naka Research Center, 1002-14, Mukaiyama, Naka-cho, Naka-gun, Ibaraki-ken, Japan

(第三以下の共国発明者についても同様に記載し、署名を すること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)